

PIERI[®] V-MAR[®] 10 P

Agent Modificateur de Viscosité pour le pompage et le bétonnage sous l'eau

Fonction

A base de colloïdes, PIERI[®] V-MAR[®] 10 P confère au béton à la fois un aspect gras et onctueux.

Mode d'action

Le béton obtenu, plus cohésif et autolubrifié permet :

- une forte réduction du délavage sous l'eau,
- une grande facilité de pompage,
- une réduction de la pression et une augmentation des distances de pompage,
- une réduction de la ségrégation (dallages, béton désactivé).

Dosage d'emploi

- Amélioration de pompabilité et antiségrégation : 50 à 150 g/m³
- Bétonnage sous l'eau : 0,1 à 0,5 % du poids du ciment (dosage courant : 0,3 %)
- Compatible avec tous les types de ciment

Mise en oeuvre

Répondre la quantité choisie sur les granulats secs (ou le ciment), procéder à un court malaxage à sec puis mouiller le béton. Il peut être nécessaire de prolonger le malaxage de 1 à 2 minutes, suivant sa puissance, car un léger raidissement temporaire peut être observé pendant les premiers instants du malaxage, surtout à dosage élevé.

Caractéristiques des bétons obtenus : l'ajout de PIERI[®]V-MAR[®]10 P ne modifie pas de façon sensible :

- La quantité d'eau introduite dans le béton,
- L'air introduit dans le béton,

Caractéristiques techniques

- Poudre beige très clair
- Densité apparente : 0,70 ± 0,05
- Sensible à l'humidité, formation de grumeaux, si conservé à l'air libre
- Teneur en chlorure : < 0,10 %

Conservation

Le produit ne se dégrade pas dans le temps, sous réserve d'être conservé en emballage d'origine fermé.

Durée de vie : 24 mois.

Stockage

Se conformer à la législation en vigueur.

Conditionnement

Seau plastique de 10 kg.

Seau de 80 x 0,15 kg sacs solubles.

Sécurité

Pour plus d'informations et de conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination de nos produits, merci de consulter notre fiche de données de sécurité la plus récente, disponible sur www.quickfds.com

gcpat.fr | Service Client France : + 33 (0)3 84 43 58 66

Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Les informations fournies reposent sur des données et connaissances considérées comme véridiques et exactes et sont proposées à l'utilisateur en contrepartie, à des fins de recherche et de vérification. Les conditions d'utilisation échappant à notre contrôle, nous ne pouvons garantir les résultats qui doivent être obtenus. Veuillez lire toutes les déclarations, recommandations ou suggestions associées à nos conditions de vente, y compris celles limitant les garanties et recours applicables à toutes les marchandises que nous avons fournies. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

GCP APPLIED TECHNOLOGIES, PIERI et V-MAR sont des marques déposées, aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays, de GCP Applied Technologies, Inc.

Cette information est établie à la date de la publication et peut ne pas refléter exactement l'état ou la propriété actuels de la marque.

© Copyright 2020 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés

Version 17.11.2020

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud, France

Ce document est uniquement à jour à la date de dernière mise à jour indiquée ci-dessous et n'est valable que pour une utilisation en France. Il est important que vous consultiez toujours les informations actuellement disponibles sur l'URL ci-dessous pour fournir les informations les plus récentes sur le produit au moment de l'utilisation. Des documents supplémentaires tels que les manuels de l'entrepreneur, les bulletins techniques, les dessins détaillés et les recommandations détaillées ainsi que d'autres documents pertinents sont également disponibles sur www.gcpat.fr. Les informations trouvées sur d'autres sites Web ne doivent pas être utilisées, car elles peuvent ne pas être à jour ou applicables aux conditions de votre site et nous déclinons toute responsabilité quant à leur contenu. S'il y a des conflits ou si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez contacter le service client de GCP.

Last Updated: 2022-12-12

gcpat.fr/solutions/products/additives/pieri-v-mar-10-p